植物分類學報
3卷3期 1954年12月

龍棕，雲南植物的一新種

秦仁昌 徐永椿

(雲南大學森林學系)

龍棕 (*Trachycarpus dracocephalus* Ching et Hsu)，新種，圖版五十二

野生小灌木狀植物，高達1米，無地上莖，其地下莖盤旋土中，直徑約六厘米。葉形如普通棕櫚但較小，直徑25至35厘米，向基部開裂至三分之一處，裂片線狀披針形，寬約2—3厘米，頂端爲淺2裂。葉柄半圓形，寬約6—9毫米，長約16—30厘米，生長旺盛者兩側有密齒牙，花雌雄異株，花序複圓錐狀，比普通棕櫚花序爲簡單，長達30厘米，萼及花冠3裂；雄花黃色，有發育雄蕊6枚，退化雄蕊3枚；雌花淡綠色，心皮3個各具1花柱，但僅有1胚珠發育。果實腎形，藍黑色，長約12毫米，寬8毫米。

產地：雲南西部大姚縣之龍山，採集人徐永椿，1947，7月；賓川縣之雞足山，採集人徐永椿1947，8月。

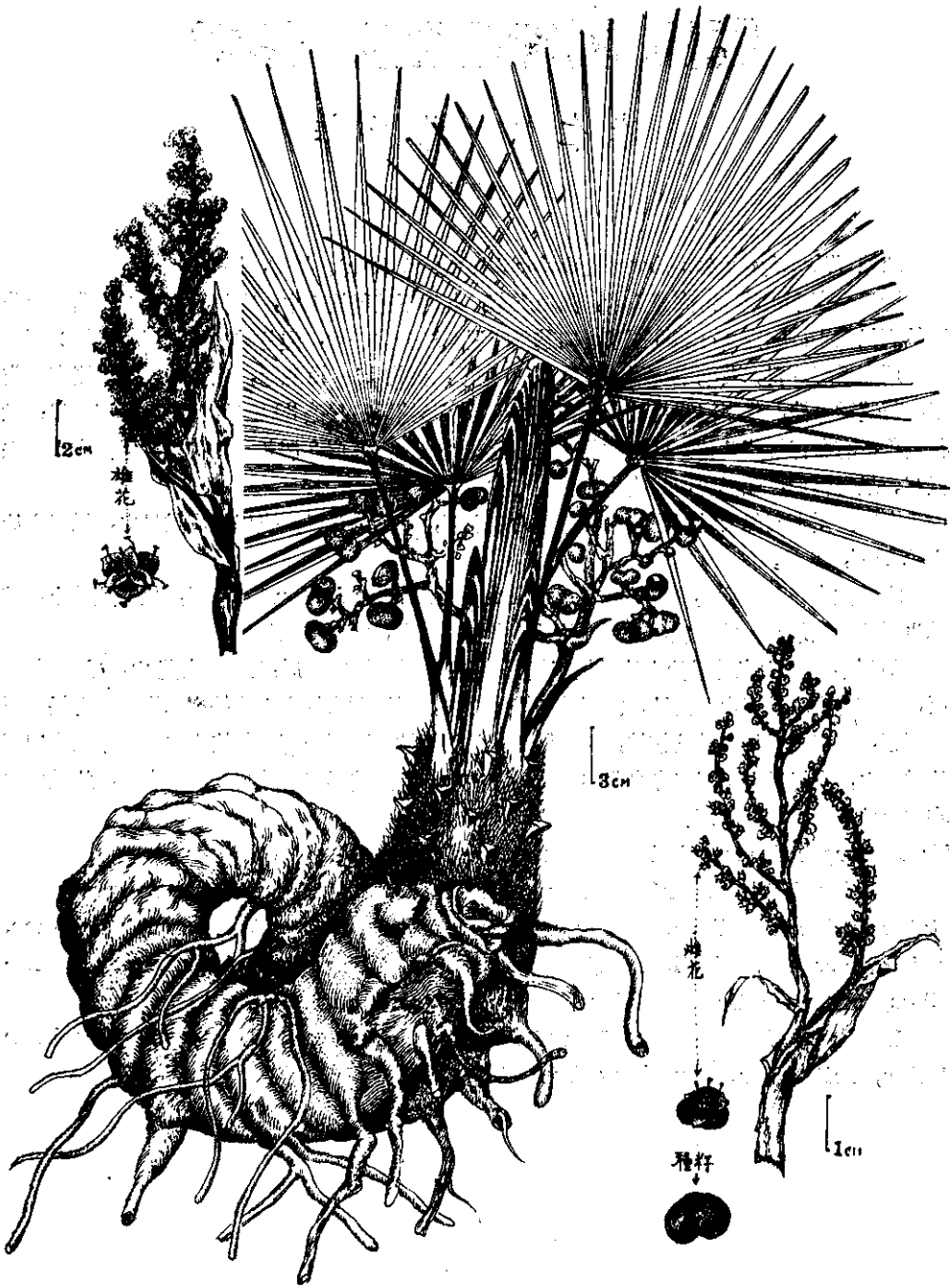
本新種之花葉果均與普通棕櫚 *Trachycarpus Fortunei* Wendle 相似，但形狀較小，植株也矮小而其最特出的性狀，就是它的地下莖盤旋土中，並具疏稀的根。

1947年夏雲大森林系徐永椿教授率領同學去滇西實習時，初在大姚縣之龍山，千華寺後面，見有許多小棕櫚生長山地，或隱藏於灌木之下，但四週未見高大的棕櫚母樹甚爲奇怪，再經觀察，發現有生長果穗的植株，更爲驚異。後經掘挖，發現地下莖盤旋土中，後來到賓川縣的雞足山，在托盤山與祝聖寺之間亦發現同樣植物，肯定其與普通棕櫚爲不同之種，此種植物在滇西地區生長頗屬普遍。

Trachycarpus dracocephalus Ching et Hsu, n. sp. Pl.

Species distincta configuratione et habitu affinis T. Fortunei, a qua praecipue statura valde humiliore, acaulis, rhizomate crasso, nec recto, nec supraterraneo, sed subterraneo, spiraliter tortuoso, sparce radicifero; foliis fructibusque minoribus, inflorescentia simpliciore, erecta insigniter differt.

Yunnan: Tayao Hsien, Lungshan, *Hsu Yung-Chun*, July, 1947; Pingchuan Hsien, Chitsushan, *Hsu Yung-Chun*, Ang. 1947.



龍棕 Trachycarpus dracocephalus Ching et Hsu